

Short communication — Kurze Mitteilung — En bref

Über ein Massenaufreten von *Ancylys tineana* (Hübner, 1799) an *Cotoneaster dammeri* (Lepidoptera, Tortricidae)

Wolfgang BILLEN

Pflanzenschutzdienst, Freiburgerstraße 93, D-79576 Weil am Rhein, Deutschland

Die Ziergehölzgattung *Cotoneaster* ist in den letzten Jahren zu einer der Beliebtesten Pflanzengattungen in Hausgarten und öffentlichen Grün geworden. Vor allem als Bodendecker haben die niedrig wachsenden Arten einen wahren Siegeszug erlebt. Grund für die enorme Beliebtheit des *Cotoneaster*s war neben des zierenden Beerenschmuckes, vor allem sein weitgehendes Freisein von Krankheiten und Schädlingen. Zwar listet Alford (1991) 7 Blatt- und Schildlausarten, 2 Coleopterenarten, 8 Lepidopterenarten und je eine Hymenopteren- und Acaridenart auf, über deren Auftreten an *Cotoneaster* berichtet wurde. Jedoch ist der Befall meist schwach und nicht bekämpfungswürdig.

1990 wurden im nördlichen Bereich des Bodensees an verschiedenen Orten an *Cotoneaster dammeri* Varietäten, gepflanzt als Bodendecker auf Dachgärten und im öffentlichen Grün, Fraßgespinne festgestellte, die von *Ancylys tineana* verursacht waren.

1993 wurde nun in Eichstetten am Kaiserstuhl eine größere Bepflanzung mit *Cotoneaster dammeri* so extrem stark von *A. tineana* befallen, daß die gesamte Fläche total braun wurde und fast kaum noch ein grünes Blättchen zu finden war.

In der einschlägigen Literatur (z.B. Hannemann, 1961 ; Bradley et al., 1979) werden folgende Wirtspflanzen für *A. tineana* genannt : *Crataegus*, *Prunus* und *Pyrus*, seltener auch an *Malus*, *Betula* und *Populus*. *Cotoneaster* als Wirtspflanze für *A. tineana* ist somit offensichtlich neu. Nach unseren Beobachtungen sollte weiter verfolgt werden, ob dem *Cotoneaster* durch *A. tineana* nicht stärkere Gefahr droht. Eventuell könnte dies für die Beliebtheit dieses Ziergehölzes sehr nachteilig werden.

Literatur

- ALFORD, D. V., 1991. A colour atlas of pests of ornamental trees, shrubs and flowers. London.
- BRADLEY, J. D., TREMEWAN, W. G. & SMITH, A., 1979. British tortricoid moths. Vol. 2, Tortricidae : Olethreutinae. The Ray Society, London.
- HANNEMANN, H. J., 1961. Die Tierwelt Deutschlands. 48. Teil, Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera. I. Die Wickler (s.str.) (Tortricidae). Gustav Fischer Verlag, Jena.